

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волхонков Михаил Станиславович
Должность: Ректор
Дата подписания: 23.02.2024 15:16:43
Уникальный программный ключ:
40a6db1879d6a9ee29ec8e0ffb2f95e4614a0998

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»
Инженерно-технологический факультет

СОГЛАСОВАНО
Председатель методической
комиссии

Михаил
Александрович
Трофимов

Подписано цифровой
подписью: Михаил
Александрович Трофимов

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научно-
исследовательской работе/Декан

Мария
Александровна
Иванова

Подписано цифровой
подписью: Мария
Александровна
Иванова

Рабочая программа дисциплины (модуля)
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, ПРЕДДИПЛОМНАЯ

Профессия	<u>23.02.07 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ</u>
Квалификация	<u>специалист</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Срок освоения ППКРС	<u>3 год 10 месяцев</u>
На базе	<u>основное общее образование</u>

Программу составил(и):

ктн, доцент, Жукова Светлана Владимировна _____

Рабочая программа дисциплины

разработана в соответствии с ФГОС СПО:

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ (приказ Минпросвещения России от 02.07.2024 г. № 453)

составлена на основании учебного плана:

23.02.07 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

утвержденного учёным советом вуза от 22.10.2025 протокол № 9

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Протокол от 13.04.2026 г. № № 8

Зав. кафедрой Курбатов Аркадий Евгеньевич

Рассмотрено на заседании Методической комиссии "Инженерно-технологический факультет", протокол №

№ 5 от 12.05.2026 0:00:00

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Цели:Целями производственной практики являются:

- выполнение основных работ, выполняемых в организации по месту прохождения практики;
- изучение особенностей строения, состояния и/или функционирования конкретных технологических процессов;
- освоение приемов, методов и способов выявления, наблюдения, измерения и контроля, параметров производственных технологических и других процессов в соответствии с профилем подготовки;
- принятие участия в конкретном производственном процессе;
- усвоение приемов, методов и способов обработки, представления и интерпретации результатов проведенных практических навыков;
- приобретение практических навыков в будущей профессиональной деятельности или в отдельных ее разделах и т.д.

Задачи: Сбор информации по объекту профессиональной деятельности для выполнения выпускной квалификационной работы в форме дипломного проекта:

- производственно-экономическая характеристика;
- по количественному, марочному и возрастному составу обслуживаемых автомобилей;
- о производственно-экономической деятельности предприятия;
- то состоянии ремонтно-обслуживающей базы предприятия;

Объектами профессиональной деятельности выпускников является: предприятия технического сервиса, автотранспортные средства, технологическое оборудование, инструмент и приспособления для технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств, техническая и отчетная документация по диагностике, ремонту и обслуживанию автомобильного транспорта.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Рабочая программа производственной практики, преддипломной является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ), обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности: 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств. ПДП – Производственная практика, преддипломная является частью учебного процесса и направлена на формирование у студентов общих, профессиональных компетенций и практической подготовки к профессиональной деятельности. Организация работы подразделения по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств Производственная практика по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ

ОК 01.:Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

Знать:

Методы выбора способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

Уметь:

Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

Владеть:

Методикой выбора способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	
ОК 02.:Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	
Знать:	
методы применения современных средств поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	
Уметь:	
Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	
Владеть:	
Методикой применения современных средств поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	
ОК 03.:Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	
Знать:	
Методы планирования и реализации собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использования знаний по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	
Уметь:	
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	
Владеть:	
Методикой планирования и реализации собственного профессионального и личностного развития, предпринимательской деятельности в профессиональной сфере, использования знаний по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	
ОК 04.:Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	
Знать:	
Методы эффективного взаимодействия и работы в коллективе и команде.	
Уметь:	
Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	
Владеть:	
Методикой эффективного взаимодействия и работы в коллективе и команде.	
ОК 07.:Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	
Знать:	
Методы содействия сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применения знаний об изменении климата, принципов бережливого производства, эффективного действия в чрезвычайных ситуациях.	
Уметь:	
Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	
Владеть:	
Методикой содействия сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применения знаний об изменении климата, принципов бережливого производства, эффективного действия в чрезвычайных ситуациях.	
ПК 1.1.:Осуществлять диагностику автотранспортных средств	
Знать:	
Методы осуществления диагностики автотранспортных средств	
Уметь:	
Осуществлять диагностику автотранспортных средств	
Владеть:	
Методами осуществления диагностики автотранспортных средств.	
ПК 1.2.:Осуществлять техническое обслуживание автотранспортных средств	
Знать:	
Методы выполнения технического обслуживания автотранспортных средств.	
Уметь:	

Осуществлять техническое обслуживание автотранспортных средств.	
Владеть:	
Методикой выполнения технического обслуживания автотранспортных средств.	
ПК 1.3.:Проводить ремонт и устранение неисправностей автотранспортных средств	
Знать:	
Методы проведения ремонта и устранения неисправностей автотранспортных средств.	
Уметь:	
Проводить ремонт и устранение неисправностей автотранспортных средств.	
Владеть:	
Методами проведения ремонта и устранения неисправностей автотранспортных средств.	
ПК 1.4.:Разрабатывать и осуществлять технологические процессы установки дополнительного оборудования на автотранспортные средства	
Знать:	
Методы разработки и осуществления технологических процессов установки дополнительного оборудования на автотранспортные средства.	
Уметь:	
Разрабатывать и осуществлять технологические процессы установки дополнительного оборудования на автотранспортные средства.	
Владеть:	
Методикой разработки и осуществления технологических процессов установки дополнительного оборудования на автотранспортные средства.	
ПК 2.3.:Осуществлять взаимодействие со смежными структурными подразделениями предприятия и внешними организациями	
Знать:	
Методы взаимодействия со смежными структурными подразделениями предприятия и внешними организациями.	
Уметь:	
Осуществлять взаимодействие со смежными структурными подразделениями предприятия и внешними организациями.	
Владеть:	
Методикой взаимодействия со смежными структурными подразделениями предприятия и внешними организациями.	
ПК 2.4.:Осуществлять документооборот и учет движения запасных частей при осуществлении работ по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	
Знать:	
Методику осуществления документооборота и учета движения запасных частей при осуществлении работ по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.	
Уметь:	
Осуществлять документооборот и учет движения запасных частей при осуществлении работ по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	
Владеть:	
Методикой осуществления документооборота и учета движения запасных частей при осуществлении работ по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.	

Распределение часов дисциплины по семестрам				
Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	8 (4.2)		Итого	
Неделя				
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Практические	144	144	144	144
Итого ауд.	144	144	144	144
Контактная работа	144	144	144	144
Итого	144	144	144	144

4.1. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература и эл. ресурсы	Примечание
	Раздел 1. Подготовительный					

1.1	Организационное занятие /Тема/	8	0			
1.2	Организация производственной практики., преддипломной. Обязанности студента: – полностью выполнять задания, предусмотренные программой производственной практики, преддипломной: – соблюдать действующие в организации правила внутреннего трудового распорядка; – изучать и строго соблюдать нормы охраны труда и правила пожарной безопасности. Инструктаж по технике безопасности. /Пр/	8	4	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 07. ПК 1.1. ПК 1.2. ПК 1.3. ПК 1.4. ПК 2.3. ПК 2.4.	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5	
	Раздел 2. Производственный					
2.1	Знакомство с предприятием. Инструктаж по технике безопасности /Тема/	8	0			
2.2	- инструктаж по технике безопасности на рабочем месте; - изучение расстановки рабочих по рабочим местам. /Пр/	8	4	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 07. ПК 1.1. ПК 1.2. ПК 1.3. ПК 1.4. ПК 2.3. ПК 2.4.	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5	
2.3	Производственно-экономической деятельности предприятия /Тема/	8	0			
2.4	Сбор общей информации о предприятии. Сбор информации о производственно-экономической деятельности предприятия /Пр/	8	16	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 07. ПК 1.1. ПК 1.2. ПК 1.3.	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5	

				ПК 1.4. ПК 2.3. ПК 2.4.		
2.5	Анализ состояния ремонтно-обслуживающей базы предприятия /Тема/	8	0			
2.6	Сбор информации по количественному, марочному и возрастному составу обслуживаемых автомобилей. Сбор информации об объекте проектировании (согласно темы дипломного проекта) - план участка с описанием, расстановкой оборудования по теме проекта; - техническая характеристика оборудования и процент его загруженности; - существующие технологии ремонта детали, узла, (агрегата) - состояние техники безопасности и производственная санитария на участке. /Пр/	8	35	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 07. ПК 1.1. ПК 1.2. ПК 1.3. ПК 1.4. ПК 2.3. ПК 2.4.	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5	
2.7	Подбор конструкторской разработки к дипломному проекту. /Тема/	8	0			
2.8	сведения по консультациям с отдельными специалистами и п ; -предварительные исследовательские или расчетные проработки по теме с возможным использованием ЭВМ или других технических средств; -образцы первичных документов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта. /Пр/	8	25	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 07. ПК 1.1. ПК 1.2. ПК 1.3. ПК 1.4. ПК 2.3. ПК 2.4.	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5	
2.9	Восстановление элементов кузова и облицовки машины /Тема/	8	0			
2.10	- инструктаж по технике безопасности; - устранения механических и коррозионных повреждений. - выравнивание поверхностей элементов кузова и деталей	8	35	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 07. ПК 1.1.	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5	

	облицовки. - выравнивание поверхности с применением шпатлевки - подготовка поверхности и нанесение лакокрасочного покрытия. /Пр/			ПК 1.2. ПК 1.3. ПК 1.4. ПК 2.3. ПК 2.4.		
	Раздел 3. Отчетный					
3.1	Подведение итогов практики /Тема/	8	0			
3.2	Систематизация материала собранного для дипломного проектирования и оформление отчёта по практике. /Пр/	8	25	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 07. ПК 1.1. ПК 1.2. ПК 1.3. ПК 1.4. ПК 2.3. ПК 2.4.	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5	
3.3	Защита отчета по практике /ЗачётСОц/	8	0	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 07. ПК 1.1. ПК 1.2. ПК 1.3. ПК 1.4. ПК 2.3. ПК 2.4.	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Представлен отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Колубаев Б.Д., Туревский И.С.	Дипломное проектирование станций технического обслуживания автомобилей: учеб. пособие сред. проф. образования	Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2008
Л1.2	Виноградов В.М.	Технологические процессы ремонта автомобилей: учеб. пособие для сред. проф. образования	Москва: Академия, 2009
Л1.3	Покровский Б.С.	Основы слесарного дела: учебник для начального профобразования	Москва: Академия, 2013
Л1.4	Кузнецов А.С.	Слесарь по ремонту автомобилей (моторист): учеб. пособие для НПО	Москва: Академия, 2013
Л1.5	Туревский И. С.	Охрана труда на автомобильном транспорте: учебное пособие	Москва: ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.6	Карпицкий В. Р.	Общий курс слесарного дела: учебное пособие	Москва: ИНФРА-М, 2023
Л1.7	Виноградов В.М., Храмцова О.В.	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: Основные и вспомогательные технологические процессы: лабораторный практикум: практикум для сред. проф. образования	Москва: Академия, 2009
6.1.2. Дополнительная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Виноградов В.М., Храмцова О.В.	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: Основные и вспомогательные технологические процессы: лабораторный практикум: практикум для сред. проф. образования	Москва: Академия, 2009
Л2.2	Чумаченко Ю.Т.	Материаловедение и слесарное дело: учеб. пособие для учащихся проф. училищ	Ростов н/Д: Феникс, 2013
Л2.3	Вереина Л. И., Ягопольский А. Г.	Металлорежущее технологическое оборудование: учебное пособие	Москва: ИНФРА-М, 2020
Л2.4	Виноградов В. М.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебное пособие	Москва: КУРС: ИНФРА-М, 2023
Л2.5	Багдасарова Т.А.	Технология токарных работ: учебник для начального профессионального образования	Москва: Академия, 2012
6.3.1 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства			
6.3.1.1	Windows 7 Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956		
6.3.1.2	Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License		
6.3.1.3	Информационная система поддержки образовательного процесса		
6.3.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем			
6.3.2.1	Электронно-библиотечная система издательства «Лань»		
6.3.2.2	Единое окно доступа к образовательным ресурсам		
6.3.2.3	Электронная библиотека академии		

7. МТО (оборудование и технические средства обучения)			
№ корпуса, № помещения и его площадь	Предназначение помещения	№ аудитории по техническому паспорту	Перечень оборудования (в т.ч. виртуальные аналоги) и технических средств обучения
Главный учебный корпус с пятью подвалами и девятью пристройкам Костромская обл, Костромской р-н, п Караваево, ул Учебный городок, д 34	Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	180	9 парт, 19 стульев, 1 стол преподавателя, доска,. Наглядные пособия, Дефектоскоп ультразвуковой ДУК-11; Дефектоскоп магнитный 77 ПДМ-3М; Стенд для статической балансировки УБС-1; Прибор для проверки прямолинейности КИ-724; Приборы для определения биения поверхностей КИ- 1223; Прибор для проверки упругости колец и пружин КИ-040А; Плита поверочная; линейки поверочные.

Главный учебный корпус с пятью подвалами и девятью пристройкам Костромская обл, Костромской р-н, п Караваево, ул Учебный городок, д 34	Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	180	9 парт, 19 стульев, 1 стол преподавателя, доска,. Наглядные пособия, Дефектоскоп ультразвуковой ДУК-11; Дефектоскоп магнитный 77 ПДМ-3М; Стенд для статической балансировки УБС-1; Прибор для проверки прямолинейности КИ-724; Приборы для определения биения поверхностей КИ-1223; Прибор для проверки упругости колец и пружин КИ-040А; Плита поверочная; линейки поверочные.
Павильон механизации сельского хозяйства Костромская обл., Костромской р-н., п. Караваево, ул. Учебный городок, д.36	Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	175	Оснащена: демонстрационными материалами, плакатами. Комплекс автомобильной диагностики КАД-300-03. Тяговый стенд К485 – 1 шт. Электротормозной стенд: MS 2218 – 3 шт., KS 568-4 – 1 шт.